

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

### **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Relevante identifizierte Verwendungen Gewerbliche Verwendungen

Verwendungsbeschränkungen Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.

### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Firmenbezeichnung Triflex GmbH & Co. KG  
Karlstrasse 59  
D-32423 Minden  
Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 0  
Fax: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 738

Importeur

**Schweiz:**  
Triflex GmbH  
Industriestrasse 18  
CH-6252 Dagmersellen  
Tel: +41 62 842 98 22  
Fax +41 62 842 98 23

**Niederland:**  
Triflex BV  
Boerendanserdijk 35  
NL-8024 AE Zwolle  
Tel: +31 38 460 2050  
Fax: +31 6 53391526

**United Kingdom:**  
Triflex (UK) Ltd.  
Whitebridge Way  
GB-STONE, STAFFORDSHIRE ST15 8JS  
Fon: +44 1785 819119  
Fax: +44 1785 819960

**Österreich:**  
Triflex GesmbH  
Gewerbepark 1  
A-4880 St.Georgen im Attergau  
Tel: +43 7667/21505  
Fax: +43 7667/21505-10

**Belgie:**  
Triflex BV/SRL  
Diamantstraat 6c  
B-2200 Herentals  
Tel: +32 14 75 2550  
Fax: +32 14 75 2614

**France:**  
Triflex SAS  
15 Rue du Buisson aux Fraises  
FR-91300 Massy  
Tél: +33 1 56 45 10 34  
Fax: +49 (0)571 / 38780-739

Auskunftgebender Bereich Abt. Umwelt & Sicherheit +49 (571) 9339-176

E-Mail (fachkundige Person) sicherheitsdatenblatt@triflex.de

### **1.4 Notrufnummer**

Deutschland D (Englisch, Deutsch): +49 89 220 61012 (TC: FOLLMANNCHEMIE29003-NCEC)

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 STOT SE 3; H335

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

Gefahrenpiktogramm



GHS02



GHS07

Signalwort

Gefahr

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Gefahrenbestimmende Komponente	Methylmethacrylat , 2-Ethylhexylacrylat , Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt , Maleinsäureanhydrid
H-Sätze	H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H315: Verursacht Hautreizungen. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H335: Kann die Atemwege reizen.
P-Sätze	P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. P264: Nach Gebrauch gründlich waschen. P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen. P312: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P362+P364: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
Ergänzende Informationen	EUH211: Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

## 2.3 Sonstige Gefahren

besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC)	Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält Stoffe, die auf der aktuellen "Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC)" gelistet sind, in Mengen von 0,1% oder mehr. Siehe Kapitel 3 - sonstige Stoffinformation.
PBT Bewertung	Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Stoffe in Mengen von 0,1% oder höher, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) eingestuft sind.
vPvB Bewertung	Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält Stoffe in Mengen von 0,1% oder höher, die als sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.
Endokrinschädliche Eigenschaften - Umwelt	Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Stoffe in Mengen von 0,1% oder höher, die in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder die gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.
Endokrinschädliche Eigenschaften - menschliche Gesundheit	Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Stoffe in Mengen von 0,1% oder höher, die in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder die gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

sonstige Angaben	Dieses Gemisch enthält = 1% Titandioxid (CAS 13463-67-7). Die Einstufung von Titandioxid in Anhang VI (der CLP-Verordnung) gilt gemäß Anmerkung 10 nicht für dieses Gemisch.
------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff	Nummern	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
Methylmethacrylat	CAS-Nr: 80-62-6 EG-Nr.: 201-297-1 Index-Nr.: 607-035-00-6	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	30.0 - 35.0 Gew%

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Inhaltsstoff	Nummern	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
	REACH-Nr.: 01-2119452498-28-XXXX		
2-Ethylhexylacrylat	CAS-Nr: 103-11-7 EG-Nr.: 203-080-7 Index-Nr.: 607-107-00-7 REACH-Nr.: 01-2119453158-37-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	20.0 - 25.0 Gew%
Aliphatisches Urethanacrylat		Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	1.0 - 5.0 Gew%
Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt	CAS-Nr: 85711-46-2 EG-Nr.: 701-043-4 REACH-Nr.: 01-2119976378-19-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	0.1 - 1.0 Gew%
1,1`-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	CAS-Nr: 38668-48-3 EG-Nr.: 254-075-1 REACH-Nr.: 01-2119980937-17-XXXX	Acute Tox. 2; H300 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	0.1 - 1.0 Gew%
Bumetrizol (UV-326)	CAS-Nr: 3896-11-5 EG-Nr.: 223-445-4	Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].	0.1 - 1.0 Gew%
Maleinsäureanhydrid	CAS-Nr: 108-31-6 EG-Nr.: 203-571-6 Index-Nr.: 607-096-00-9 REACH-Nr.: 01-2119472428-31-XXXX	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 1; H372 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317	0.0015 - 0.01 Gew%

**sonstige Stoffinformationen**

Inhaltsstoff	Nummern	M-Faktor - SCL - ATE	sonstige
Methylmethacrylat	CAS-Nr: 80-62-6 EG-Nr.: 201-297-1 Index-Nr.: 607-035-00-6 REACH-Nr.: 01-2119452498-28-XXXX		
2-Ethylhexylacrylat	CAS-Nr: 103-11-7 EG-Nr.: 203-080-7 Index-Nr.: 607-107-00-7 REACH-Nr.: 01-2119453158-37-XXXX		
Aliphatisches Urethanacrylat			
Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt	CAS-Nr: 85711-46-2 EG-Nr.: 701-043-4 REACH-Nr.: 01-2119976378-19-XXXX		
1,1`-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	CAS-Nr: 38668-48-3 EG-Nr.: 254-075-1 REACH-Nr.: 01-2119980937-17-XXXX		
Bumetrizol (UV-326)	CAS-Nr: 3896-11-5 EG-Nr.: 223-445-4		SVHC vPvB
Maleinsäureanhydrid	CAS-Nr: 108-31-6 EG-Nr.: 203-571-6 Index-Nr.: 607-096-00-9 REACH-Nr.: 01-2119472428-31-XXXX	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,001 %	

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise

Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

nach Einatmen

An die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

nach Hautkontakt	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Bei Auftreten von Hautreizung, ärztliche(n) Behandlung/Rat beiziehen.
nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
nach Verschlucken	Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort einen Arzt hinzuziehen.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe	Symptomatische Behandlung.
-----------------------	----------------------------

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet)	Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ), Schaum, Sprühwasser, Löschpulver
Löschmittel (ungeeignet)	Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase	Heftige Polymerisation kann ausgelöst werden durch: Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung. Im Brandfall bildet sich dichter, schwarzer Rauch, der gefährliche Zersetzungsprodukte enthält (siehe Punkt 10). Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.
-----------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

besondere Schutzausrüstung	Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
sonstige Angaben zur Brandbekämpfung	Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmaßnahmen	Für angemessene Lüftung sorgen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen	Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden.
-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl). Verunreinigte Flächen gründlich reinigen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.
----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte	Hinweise zur Entsorgung Siehe auch Abschnitt 13
-------------------------------	-------------------------------------------------

### 6.5 Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben	Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.
------------------	-----------------------------------------------------------------

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang	Bei der Verarbeitung werden leichtflüchtige, entzündliche Bestandteile freigesetzt. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Behälter vorsichtig öffnen und handhaben. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Vorsichtsmaßnahmen	Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Hinweise auf dem Etikett beachten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter	In Übereinstimmung mit den besonderen nationalen gesetzlichen Vorschriften lagern. Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. In korrekt beschrifteten Behältern aufbewahren. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern.
TRGS 510	3
Empfohlene Lagertemperatur	Kühl und trocken aufbewahren.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Methylmethacrylat

Deutschland					
Wert / ppm	Wert / mg/m3	Spitzenbegrenzung	Bemerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
50	210	2(I)	* 1)	01/06	AGW Deutschland TRGS 900 15.01.2024

\* 1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission). Europäische Union. (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.) Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Europa			
Langzeitwert / ppm	Kurzzeitwert / ppm	Ausgabe / Datum	Quelle
50	100	2009/161	Richtlinie 98/24/EG und Richtlinie 2004/37/EG (inkl. Asbest-RL), zule...

DNEL	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
210 mg/m³	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte Lokal	Firmendaten
210 mg/m³	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte Systemisch	Firmendaten
1,5 mg/cm²	Arbeitnehmer	Haut	Langzeit Effekte Lokal	Firmendaten
13,67 mg/kg	Arbeitnehmer	Haut	Langzeit Effekte Systemisch	Firmendaten
105 mg/m³	Verbraucher	Einatmen	Langzeit Effekte Lokal	Firmendaten
74,3 mg/m³	Verbraucher	Einatmen	Langzeit Effekte, Systemisch	Firmendaten

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Verbraucher	Haut	Langzeit Effekte Lokal	Firmendaten
8,2 mg/kg	Verbraucher	Haut	Langzeit Effekte Systemisch	Firmendaten
1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Verbraucher	Haut	Kurzzeit Effekte Lokal	Firmendaten

PNEC	Expositionsweg	Quelle
0,94 mg/l	Süßwasser	Firmendaten
0,094 mg/l	Meerwasser	Firmendaten
5,74 mg/kg	Sediment	Firmendaten
1,47 mg/kg	Boden	Firmendaten

**2-Ethylhexylacrylat**

Deutschland					
Wert / ppm	Wert / mg/m <sup>3</sup>	Spitzenbegrenzung	Bemerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
5	38	1(l)	* 1) Hautsensibilisierend. * 2) Summe aus Dampf und Aerosolen.	07/13	AGW Deutschland TRGS 900 15.01.2024

\* 1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).

\* 2): Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

DNEL	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
37,5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte Lokal	Firmendaten
0,242 mg/cm <sup>2</sup>	Arbeitnehmer	Haut	Langzeit Effekte Lokal	Firmendaten
0,242 mg/cm <sup>2</sup>	Arbeitnehmer	Haut	Kurzzeit Effekte Lokal	Firmendaten
4,5 mg/m <sup>3</sup>	Verbraucher	Einatmen	Langzeit Effekte Lokal	Firmendaten

PNEC	Expositionsweg	Quelle
0,002752 mg/l	Frischwasser	Firmendaten
0,000272 mg/l	Meerwasser	Firmendaten
2,3 mg/l	Abwasserreinigungsanlage	Firmendaten
0,126 mg/kg	Sediment Wasser	Firmendaten
0,126 mg/kg	Sediment Meerwasser	Firmendaten
1,0 mg/kg	Boden	Firmendaten
0,0023 mg/kg	Periodische Freisetzung.	Firmendaten

**1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol**

DNEL	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
2 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte	Firmendaten
0,6 mg/kg	Arbeitnehmer	Haut	Langzeit Effekte	Firmendaten

PNEC	Expositionsweg	Quelle
199,5 mg/l	Abwasserbehandlung	Firmendaten
0,0072 mg/kg	Meerwasser	Firmendaten
0,017 mg/l	Süßwasser	Firmendaten

**Maleinsäureanhydrid**

Deutschland
-------------

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01 | 7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Wert / ppm	Wert / mg/m <sup>3</sup>	Spitzenbegrenzung	Bemerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
0,02	0,081	1;=2,5=(l)	* 1) Hautsensibilisie- rend. * 2) Summe aus Dampf und Aerosolen.	05/18	AGW Deutsch- land TRGS 900 15.01.2024

\* 1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).

\* 2): Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

DNEL	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
0,081 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatembare Fraktion	Langzeit Effekte Systemisch	Firmendaten
0,2 mg/kg	Arbeitnehmer	Einatembare Fraktion	Akut Systemisch	Firmendaten
0,081 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatembare Fraktion	Langzeit Effekte Lokale Effekte	Firmendaten
0,2 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatembare Fraktion	Akut Lokale Effekte	Firmendaten

PNEC	Expositionsweg	Quelle
0,04281 mg/l	Süßwasser	Firmendaten
0,004281 mg/l	Meerwasser	Firmendaten
0,4281 mg/l	Periodische Freisetzung.	Firmendaten
0,0415 mg/l	Boden	Firmendaten
0,0334 mg/kg	Süßwassersediment	Firmendaten
0,0334 mg/kg	Meeressediment	Firmendaten
44,6 mg/l	Abwasserbehandlung	Firmendaten

Emissionswert TA-Luft			
Massenkonzentration	Massenstrom	Beschreibung	Quelle
20 mg/m <sup>3</sup>	0,10 kg/h	organischer Stoff der Klasse I	Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA Luft) 2021

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Atemschutz**

Dämpfe, die bei der Verarbeitung auftreten, können die Atmungsorgane und die Augen reizen. Bei Konzentrationen über den Arbeitsplatzgrenzwert ist ein entsprechendes, geprüfetes Atemschutzgerät zu tragen.

**Bemerkung**

Empfohlener Filtertyp: A1, A2 (bei höheren Konzentrationen)  
Bei Überschreitung der arbeitsplatzbezogenen Grenzwerte und/oder bei Freisetzung (Staub) ist der angegebene Atemschutz zu verwenden.

**Handschutz**

Schutzhandschuhe gemäß EN 374. Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.

**Ungeeignetes Material**

Stoffgewebe, Lederhandschuhe

**Geeignetes Material**

Nitrile

**Materialstärke**

0,38 mm

**Durchdringungszeit**

&lt;25 min

**Augenschutz**

Dicht schließende Schutzbrille



# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01 | 7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Körperschutz	Angemessene Schutzausrüstung tragen. Langärmelige Arbeitskleidung
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vor der Handhabung des Produkts eine Hautschutzcreme auftragen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.
Technische Schutzmassnahmen Anforderung an Apparaturen	Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Bei Konzentrationen über den Arbeitsplatzgrenzwert ist ein entsprechendes, geprüftes Atemschutzgerät zu tragen.

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand	flüssig
Farbe	grau
Geruch	typisch nach Methylmethacrylat
Geruchsschwelle	Für das Produkt ist dieser Parameter nicht anwendbar.
Schmelzpunkt [°C] / Gefrierpunkt [°C]	-48 °C
Druck	1013,25 hPa
Bemerkung	Methyl-methacrylat
Siedepunkt [°C]	>100 °C
Druck	1013,25 hPa
Entzündbarkeit	entzündbar
Explosionsgrenze [Vol-%]	Das Produkt selbst wurde nicht getestet. Methyl-methacrylat
Unterer Grenzwert	1,7 Vol. %
Oberer Grenzwert	12,5 Vol. % 2-Ethylhexylacrylat
Unterer Grenzwert	0,9 Vol. %
Oberer Grenzwert	6,4 Vol. %
Flammpunkt [°C]	10 °C
Meßart	DIN 51755
Hinweis	Methyl-methacrylat
Zündtemperatur [°C]	430 °C
Meßart	DIN 51794
Hinweis	Methyl-methacrylat
Zersetzungstemperatur [°C]	Keine Daten verfügbar
pH-Wert	Für das Produkt ist dieser Parameter nicht anwendbar.
Bemerkung	Stoff/Gemisch ist unlöslich (in Wasser)
Viskosität (kinematisch) [mm²/s]	670 mm²/s
Temperatur [°C]	20 °C
Meßart	berechnet
Viskosität (dynamisch) [kg/(m s)]	700 mPa*s
Temperatur [°C]	20 °C



## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01 | 7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Meßart	Brookfield
Wasserlöslichkeit [g/l]	unlöslich
Temperatur [°C]	20 °C
Druck	1013,25 hPa
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)	nicht bestimmt
Dampfdruck [kPa]	37 hPa
Temperatur [°C]	20 °C
Hinweis	Methyl-methacrylat
Dichte [g/cm³]	1,05 g/cm³
Druck	1013,25 hPa
Temperatur [°C]	20 °C
Meßart	Pyknometer
Dampfdichte	nicht bestimmt
Relative Dampfdichte	Für das Produkt ist dieser Parameter nicht anwendbar.

### 9.2 Sonstige Angaben

#### 9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Verdampfungsgeschwindigkeit [kg/(s m²)]	nicht bestimmt
Explosive Eigenschaften	Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.
Form/Aussehen	Flüssigkeit
Viskosität (dynamisch) [kg/(m s)]	700 mPa*s
Temperatur [°C]	20 °C
Meßart	Brookfield
Auslaufzeit [s]	22 sec
Temperatur [°C]	20 °C
Bechertyp	DIN-Becher 6 mm

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### 10.1 Reaktivität

Reaktivität	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
-------------	-----------------------------------------------------------------

### 10.2 Chemische Stabilität

Chemische Stabilität	Das Produkt ist unter den üblichen Verarbeitungsbedingungen stabil
----------------------	--------------------------------------------------------------------

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen	Das Produkt wird normalerweise in stabilisierter Form geliefert. Wenn die erlaubte Lagerzeit und/oder Lagertemperatur deutlich überschritten wird, kann das Produkt unter Hitzeabgabe polymerisieren. Gefahr des Berstens des Behälters.
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

## 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen

Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

## 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe

Reagiert heftig mit Peroxiden. Reduktionsmittel, Starke Basen, Amine, Oxidationsmittel

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

## 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 1272/2008

Orale Toxizität [mg/kg]

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Quelle
>5001 mg/kg	LD50	Ratte	OECD TG 401	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
4435 mg/kg	LD50	Ratte	Firmendaten

Aliphatisches Urethanacrylat			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
>2001 mg/kg	LD50	Ratte	Firmendaten

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Quelle
>2001 mg/kg	LD50	Ratte	OECD TG 423	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Quelle
26 mg/kg	LD50	Ratte	OECD TG 423	Firmendaten

Maleinsäureanhydrid			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
1090 mg/kg	LC50	Ratte	Firmendaten

Dermale Toxizität [mg/kg]

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
>5001 mg/kg	LD50	Kaninchen	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
7522 mg/kg	LD50	Kaninchen	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol			
----------------------------------	--	--	--

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01 | 7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
2001 mg/kg	LD50	Ratte	Firmendaten

Maleinsäureanhydrid			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
2620 mg/kg	LC50	Kaninchen	Firmendaten

**Inhalative Toxizität [mg/l]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

2-Ethylhexylacrylat			
Wert	Versuchstier	Expositionsdauer [h]	Quelle
1,19 mg/l	Ratte	8 Stunden	Firmendaten

**LC50 Inhalation 4h für Dämpfe [mg/l]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
29,8 mg/l	LC50	Ratte	Firmendaten

**LC50 Inhalation 1h für Stäube und Nebel [mg/l]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Maleinsäureanhydrid			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
2620 mg/l	LD50	Kaninchen	Firmendaten

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat			
Wert	Versuchstier	Quelle	
reizend	Kaninchen	Firmendaten	

2-Ethylhexylacrylat			
Wert	Versuchstier	Expositionsdauer [h]	Quelle
Hautreizung	Kaninchen	4 h	Firmendaten

Aliphatisches Urethanacrylat			
Wert	Quelle		
Kann eine Hautreizung verursachen.	Firmendaten		

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt			
Wert	Meßart	Quelle	
Hautreizung	OECD 439 Hautreizung	Firmendaten	

1,1`-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol			
Wert	Quelle		
Keine Hautreizung	Firmendaten		

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Maleinsäureanhydrid	
Wert	Quelle
Akute Hautreizung/Ätzwirkung	Firmendaten

## schwere Augenschädigung/-reizung

## Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat		
Wert	Versuchstier	Quelle
Reizend	Kaninchen	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat			
Wert	Meßart	Versuchstier	Quelle
leicht reizend	OECD TG 405	Kaninchen	Firmendaten

Aliphatisches Urethanacrylat	
Wert	Quelle
Verursacht schwere Augenreizung.	Firmendaten

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt		
Wert	Meßart	Quelle
Keine Augenreizung	OECD TG 405	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol	
Wert	Quelle
Reizend	Firmendaten

## Sensibilisierung der Atemwege/Haut

## Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat		
Wert	Versuchstier	Quelle
Hautsensibilisierung	Maus	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat	
Wert	Quelle
Hautsensibilisierung	Firmendaten

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt		
Wert	Meßart	Quelle
Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.	OECD 429	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol	
Wert	Quelle
Eine sensibilisierende Wirkung konnte nicht beobachtet werden.	Firmendaten

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Maleinsäureanhydrid		
Wert	Meßart	Quelle
Hautsensibilisierend.	OECD TG 406	Firmendaten

**Keimzell-Mutagenität****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat		
Wert	Quelle	
nicht mutagen	Firmendaten	

2-Ethylhexylacrylat		
Wert	Quelle	
Keine bekannte Wirkung.	Firmendaten	

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt		
Wert	Meßart	Quelle
negativ	OECD 471, OECD 473, OECD 476	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol		
Wert	Quelle	
negativ	Firmendaten	

**Kanzerogenität****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat		
Wert	Versuchstier	Quelle
nicht karzinogen	Ratte, Maus	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat		
Wert	Quelle	
Keine bekannte Wirkung.	Firmendaten	

**Reproduktionstoxizität****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat		
Wert	Quelle	
nicht reproduktionstoxisch	Firmendaten	

2-Ethylhexylacrylat		
Wert	Quelle	
Keine bekannte Wirkung.	Firmendaten	

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) [mg/kg]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat		
Wert	Quelle	
Verursacht Reizung des Atemtrakts.	Firmendaten	

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

2-Ethylhexylacrylat	
Wert	Quelle
Verursacht Reizung des Atemtrakts.	Firmendaten

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) [mg/kg]

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat	
Wert	Quelle
Keine bekannte Wirkung.	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat	
Wert	Quelle
Keine bekannte Wirkung.	Firmendaten

ATE(mix)

Oral [mg/kg] 4304.55

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Angaben mens-  
schliche Gesundheit

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Stoffe in Mengen von 0,1% oder höher, die in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder die gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Erfahrungen aus der Praxis

Symptome erhöhter Exposition können Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen sein. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Reizt die Schleimhäute

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität**

Fischtoxizität [mg/l]

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Expositions- dauer [h]	Quelle
191 mg/l	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	OECD TG 203	96 h	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Expositions- dauer [h]	Quelle
1,81 mg/l	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	OECD TG 203	96 h	Firmendaten

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01 | 7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Expositions-dauer [h]	Quelle
>150 mg/l	LC50	Leuciscus idus (Goldor-fe)	DIN 38412	48 h	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Quelle
17 mg/l	LC50	Brachydanio rerio (Zebrabär-bling)	96 h	Firmendaten

Maleinsäureanhydrid		
Wert	Testkriterium	Quelle
75 mg/l	LC50	Firmendaten

**Daphnientoxizität [mg/l]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Meßart	Quelle
69 mg/l	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	48 h	OECD TG 202	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Meßart	Quelle
1,3 mg/l	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	48 h	OECD TG 202	Firmendaten

Aliphatisches Urethanacrylat			
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
>100 mg/l	LC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	Firmendaten

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Meßart	Quelle
>101 mg/l	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	48 h	OECD TG 202	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol				
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Quelle



**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01 | 7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

28,8 mg/l	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	18 h	Firmendaten
-----------	------	--------------------------------------	------	-------------

Maleinsäureanhydrid		
Wert	Testkriterium	Quelle
77 mg/l	EC50	Firmendaten

**Algentoxizität [mg/l]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Meßart	Quelle
>110 mg/l	EC50	Selenastrum capricornutum (Grünalge)	72 h	OECD TG 201	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Meßart	Quelle
1,71 mg/l	ErC50	Desmodesmus subspicatus	72 h	OECD TG 201	Firmendaten

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Meßart	Quelle
>101 mg/l	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	OECD TG 201	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol					
Wert	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer [h]	Quelle	
245 mg/l	EC50	Desmodesmus subspicatus	27 h	Firmendaten	

Maleinsäureanhydrid		
Wert	Testkriterium	Quelle
150 mg/l	EC50	Firmendaten

**NOEC (Fisch) [mg/l]****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Methylmethacrylat			
Wert	Versuchstier	Meßart	Quelle
9,4 mg/l	Brachydanio rerio (Zebrafisch)	OECD Test Guideline 210	Firmendaten

**Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01 | 7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

NOEC (Daphnie) [mg/l]

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat			
Wert	Versuchstier	Meßart	Quelle
37 mg/l	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	OECD TG 202	Firmendaten

NOEC (Alge) [mg/l]

Gefährliche Inhaltsstoffe

2-Ethylhexylacrylat			
Wert	Versuchstier	Meßart	Quelle
0,45 mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD TG 201	Firmendaten

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Biologische Abbaubarkeit

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat		
Wert	Analysenmethode	Quelle
Leicht biologisch abbaubar.	OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat	
Wert	Quelle
Leicht biologisch abbaubar.	Firmendaten

Fettsäuren , C14-C18 und C16-C18 ungesättigt, mit Maleinsäure behandelt	
Wert	Quelle
Nicht leicht biologisch abbaubar.	Firmendaten

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol	
Wert	Quelle
Schwer biologisch abbaubar.	Firmendaten

Maleinsäureanhydrid		
Wert	Meßart	Quelle
Leicht biologisch abbaubar	OECD 301	Firmendaten

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Bioakkumulierbarkeit

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat	
Wert	Quelle
Keine Bioakkumulation.	Firmendaten

2-Ethylhexylacrylat	
Wert	Quelle

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01|7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Bioakkumulation gering, log Pow 4,64	Firmendaten
--------------------------------------	-------------

1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol	
Wert	Quelle
Keine Daten verfügbar	Firmendaten

### 12.4 Mobilität im Boden

Verteilung in der Umwelt

Keine Daten verfügbar

Mobilität

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylmethacrylat	
Mobilität	Quelle
Kompartiment Boden Nicht relevant	Firmendaten

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält Stoffe in Mengen von 0,1% oder höher, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) und/oder als sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.: Bumetrizol (UV-326)(CAS-Nr: 3896-11-5)

### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Angaben Umwelt

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Stoffe in Mengen von 0,1% oder höher, die in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder die gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein)

Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Die folgenden Abfallschlüsselnummern sind nur als Empfehlung gedacht:

Abfallschlüssel




08 01 11\* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Entsorgung von ungereinigten Verpackungen

Die Rücknahme der Verpackungsmaterialien ist über das Interseroh System geregelt.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nummer	1263	1263	1263
14.2 Bezeichnung des Gutes	FARBE	FARBE	FARBE
14.3 Transportgefahrenklasse	3	3	3
14.4 Verpackungsgruppe	III	III	III

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
Gefahrzettel	3 	3 	3 
Gefahrenzahl	33		
Kategorie	3		
Faktor	1		
Klassifizierungscode	F1		
Tunnelbeschränkungscode	E		
EmS-Nr.		F-E;_S-E	
Staukategorie		A	
Ordnungsgemäße UN-Ver-sandbezeichnung	UN 1263 FARBE	UN 1263 PAINT	UN 1263 Paint

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Vorschriften	Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!
Wassergefährdungsklasse	1
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung	leichtentzündlich
GISCODE	RMA10
MAL-Code	5-5

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderung gegenüber der letzten Fassung	Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit * gekennzeichnet.
Wortlaut der H-Sätze	H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H300: Lebensgefahr bei Verschlucken. H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H315: Verursacht Hautreizungen. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H319: Verursacht schwere Augenreizung. H334: Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. H335: Kann die Atemwege reizen. H372: Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition . H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. EUH211: Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.
Wortlaut der Gefahrenklassen	Flam. Liq.: Entzündbare Flüssigkeiten STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) Skin Irrit.: Reizwirkung auf die Haut Skin Sens.: Sensibilisierung der Haut Aquatic Chronic: Gewässergefährdend Eye Irrit.: Schwere Augenreizung

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **Triflex Cryl Finish 209 10 KG Granit 01 | 7092**

Artikel-Nr.: 22090-792-140

Überarbeitet am: 26.06.2025

Version: 3.1/de

**Triflex**

Ersetzt Version vom: 25.06.2025

Druckdatum: 16.07.2025

Acute Tox.: Akute Toxizität

Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

STOT RE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)

Skin Corr.: Ätzwirkung auf die Haut

Eye Dam.: Schwere Augenschädigung

Resp. Sens.: Sensibilisierung der Atemwege

vPvB: Sehr Persistent und sehr Bioakkumulierbar

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Einstufung	Bewertung
Flam. Liq. 2; H225	berechnet
Skin Irrit. 2; H315	berechnet
Skin Sens. 1A; H317	berechnet
STOT SE 3; H335	berechnet

Datenblatt ausstellender Bereich

Abt. Umwelt & Sicherheit

Verwendungsbeschränkungen

Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.